



## Capaciteitsuitbreiding klimaatbestendige wateraanvoer

Als het in Nederland langdurig droog is, is er in West-Nederland onvoldoende zoetwater beschikbaar. Dan voeren we extra zoetwater aan door het gebied van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR). Deze aanvoerroutes noemen we de KWA: Klimaatbestendige Water Aanvoer Midden Nederland.

De verwachting is dat door klimaatverandering de behoefte aan zoetwater toeneemt en de KWA vaker en langduriger ingezet gaat worden. Onder de naam 'Capaciteitsuitbreiding Klimaatbestendige Wateraanvoer (project KWA+)' gaan we daarom de wateraanvoer uitbreiden van 7 m<sup>3</sup>/s naar 15 m<sup>3</sup>/s. Het watersysteem wordt hiermee verbeterd en robuuster.



## Vergroten doorstroming Doorslagsluis

In droge tijden is extra water nodig voor het westen van Nederland. Eén van de routes waarlangs dit water wordt aangevoerd, is via de Doorslag in Nieuwegein. In de Doorslag ligt de Doorslagsluis. De sluis, en dan met name de vier sluishoofden en het brughoofd, zorgen voor vernauwing en verminderde wateraanvoer. Om de doorvoer van water op deze plekken te vergroten gaat het waterschap werkzaamheden uitvoeren aan de sluis.

In september vorig jaar hebben wij u al op de hoogte gebracht van bovengenoemde

plannen. De werkzaamheden gaan in oktober 2022 starten. Reden voor het waterschap om u over de uitvoering ervan te informeren.

Voor de werkzaamheden aan de Doorslagsluis heeft de gemeente Nieuwegein een omgevingsvergunning verleend. Het waterschap en de aannemer bereiden op dit moment de uitvoering van de werkzaamheden voor.

Voor direct omwonenden organiseren we in augustus een informatiebijeenkomst over de uitvoering en welke impact dit kan hebben.

Deze avond is op woensdag 24 augustus a.s. Mocht u geïnteresseerd zijn, dan kunt zich aanmelden. Aan het einde van deze nieuwsbrief vindt u hier meer informatie over.

In deze nieuwsbrief leest u meer over de werkzaamheden aan de sluis, de impact op de omgeving en welke maatregelen wij nemen om overlast zoveel mogelijk te beperken.

# Wat gaan we doen



*Artist impression nieuwe situatie hoge sluishoofd*

De vier huidige sluishoofden en het brughoofd worden weggenomen. Op dezelfde plek bouwen wij zwevende sluishoofden op de waterlijn en een ingekort brughoofd. Onder deze nieuwe constructies ontstaat zo meer ruimte voor de aanvoer van extra zoetwater.

Het waterschap gaat ook het metselwerk in de sluis en het metselwerk tussen de sluis en het brughoofd renoveren. Op de nieuwe sluishoofden komen elementen terug van de oude bedieningswerken van de sluis. Hierdoor wordt het aanzien van de sluis opgeknapt en behoudt de locatie zo veel mogelijk zijn cultuurhistorische uitstraling.

## Werkzaamheden en mogelijke hinder

De werkzaamheden die we gaan uitvoeren zullen goed merkbaar zijn in de omgeving en kunnen hinder veroorzaken. Hierbij kunt u denken aan geluidsoverlast door de werkzaamheden of een (tijdelijke) verandering in de bereikbaarheid door omleidingsroutes. Onze aannemer zal er vanzelfsprekend alles aan doen om deze overlast te beperken. Ook zal hij de planning en voortgang van de werkzaamheden goed en tijdig communiceren. Dit gebeurt onder meer met bewonersbrieven en de BouwApp.

Het werk zal ook trillingen veroorzaken. Deze worden continu gemonitord door zogenaamde trillingsmeters. Ook zal bij een aantal huizen bouwkundige vooropnames worden gedaan. De betreffende eigenaren ontvangen hierover een bericht.



## Bereikbaarheid tijdens de uitvoering

Tijdens de werkzaamheden zal de route langs de Doorslagsluis voor voetgangers en fietsers zoveel mogelijk doorgang vinden. Er zal wel tijdelijk sprake zijn van omleidingsroutes. Dit is bijvoorbeeld het geval bij de werkzaamheden aan het brughoofd. Zodra hier meer duidelijkheid over is, informeren wij u over de exacte tijdstippen hiervan. We zullen zorgen voor duidelijke omleidingsbebording. De woningen, winkels en bedrijven aan de Herenstraat blijven gedurende het hele project bereikbaar.

Voor doorgaand gemotoriseerd verkeer zal de Herenstraat gedurende de hele uitvoering gestremd zijn. Dit verkeer leiden we met een kleine omleiding langs de bouwplaats. Parkeren aan de Herenstraat ter hoogte van de Doorslagsluis is tijdens de gehele uitvoering niet mogelijk met uitzondering van de aanwonenden.



*Artist impression nieuwe situatie hoge sluishoofd vanaf de straatkant*

## Planning

De planning is dat de uitvoering start in oktober 2022 en duurt tot en met de zomer van 2023. In augustus en september start de aannemer met de voorbereidingen voor de uitvoering, waaronder het inrichten van het werkterrein. Tijdens het grootste deel van het recreatief vaarseizoen kunnen vaarrecreanten gebruik maken van de Doorslag. De verwachting is dat de stremming voor het vaarverkeer van 1 oktober 2022 tot 1 mei 2023 zal zijn.

## Op de hoogte blijven

We vinden het belangrijk dat u goed op de hoogte kunt blijven van de werkzaamheden en direct contact kunt leggen met de aannemer. Hiervoor gaan we gebruik maken van de BouwApp. Via deze app krijgt u geregeld updates en kunt u direct vragen of klachten doorgeven. De verwachting is dat de BouwApp half augustus actief is.



Deze app kunt u via uw appstore downloaden op uw mobiele telefoon of tablet, scan hiervoor nevenstaande QR-code. Na installeren kunt u het project vanaf augustus 2022 vinden via de zoekbalk op: KWA Doorslagsluis.

Wilt u een melding op uw telefoon krijgen als er een update van het project is? Zet dan in de instellingen van de app 'melding inschakelen' onder Push-notificaties aan. Controleer tevens in de instellingen van uw telefoon of meldingen van de app zijn toegestaan.

Heeft u geen mobiele telefoon of kunt u de app niet downloaden? U kunt de BouwApp ook inzien via: <https://debouw.app/projects/kwa-doorslagsluis>





*Artist impression nieuwe situatie hoge sluishoofd vanaf de waterkant*

## Informatieavond 24 augustus 2022

Op woensdag 24 augustus organiseren we een informatieavond voor direct omwonenden. Zij ontvangen hierover een brief. Tijdens deze avond informeren wij u over de concrete werkzaamheden aan de sluis en welke impact dit heeft op de omgeving. Ook kunt u vragen stellen. De avond start vanaf 19.15 uur. Behoort u niet tot de direct omwonenden, maar wilt u de avond toch bijwonen? Dat kan door u aan te melden via emailadres [kwa@hdsr.nl](mailto:kwa@hdsr.nl), onder vermelding van 'Informatieavond Doorslagsluis'.

### Colofon

**Bureau Communicatie**

**Adres**

Poldermolen 2  
Postbus 550  
3990 GJ Houten

**Telefoon**

030 634 57 00

**E-mail**

[communicatie@hdsr.nl](mailto:communicatie@hdsr.nl)

**Internet**

[www.destichtserijnlanden.nl/kwa](http://www.destichtserijnlanden.nl/kwa)

### Meer informatie

Achtergrondinformatie over het project en de maatregelen, vindt u op [www.hdsr.nl/kwa](http://www.hdsr.nl/kwa)  
Hier vindt u ook een animatie over het project: [www.hdsr.nl/animatiekwa](http://www.hdsr.nl/animatiekwa)

Heeft u vragen? Mail of bel de omgevingsmanager Martijn Oosting via [kwa@hdsr.nl](mailto:kwa@hdsr.nl) of 06 202 94 006.

Het project KWA+ is een gezamenlijk project van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden en hoogheemraadschap van Rijnland. Het project is onderdeel van het Deltaprogramma Zoetwater.